Relámpago
60-4331

Manual del Usuario – Favor de leerlo antes de utilizar este equipo

CONTENIDO

Instalando las Antenas 2
En el Transmisor 2
En el Carro de Carreras 2

Instalando las Baterías 2
En el Transmisor 2
En el Carro de Carreras 3
Reciclando Baterías de Ni-Cd 3
Manejando el Carro de Carreras 4
Ajustando los Controles de la Dirección y Velocidad 5
Pistas Útiles 5
Corriendo Carros Juntos 6
Cuidado 6
Servicio y Reparación 6
La FCC Desea Informarle 7

¡IMPORTANTE!

Si aparece un icono al final de un párrafo, vaya al casillero con el icono correspondiente en la página para revisar información pertinente.

- Advertencia **! - Importante**

- Precaución **- Pista**

- Nota

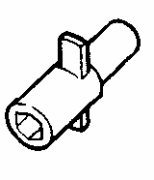
NOTA

Necesita por lo menos un paquete de baterías de 7.2V para el carro de carreras, un cargador de baterías, y una baterías de 9V para el transmisor (disponibles en su tienda RadioShack, o en línea en www.radioshack.com).

Gracias por comprar el Relámpago RadioShack. Su carro de carreras puede hacerlo un ganador! Con su poderoso motor Mabuchi RS-540SF, puede alcanzar velocidades más altas que la mayoría de los autos de radio control. Construido en una escala de 1/10, puede alcanzar velocidades de hasta 457 metros (1500 pies) por minuto! Usted puede dirigir su carro de carreras en casi cualquier lugar utilizando los controles digitales de velocidad proporcional y de dirección en su control remoto de gatillo.

RadioShack®
www.radioshack.com™

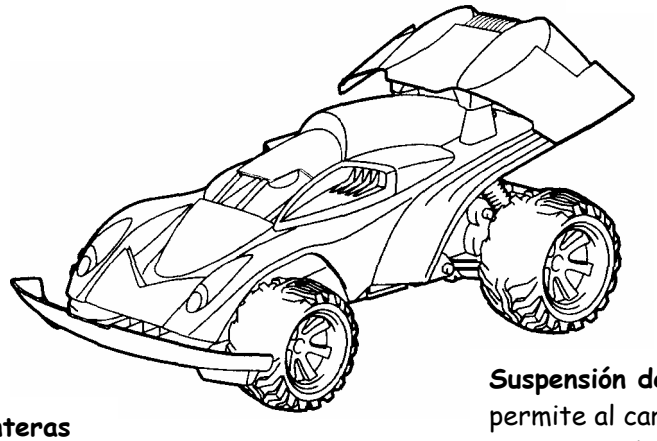
© 2002 RadioShack Corporation
Todos los Derechos reservados.
RadioShack y RadioShack.com son marcas registradas
Utilizadas por RadioShack Corporation



La llave incluida le permite retirar y cambiar los neumáticos del carro de carreras con facilidad. Tenga cuidado de no tirarla al desempacar su carro de carreras.

Amortiguadores de Fricción – proporciona a las cuatro ruedas tracción positiva, aún en terrenos difíciles.

Eje Diferencial Trasero – transmite la fuerza necesaria a cada rueda trasera para curvas cerradas



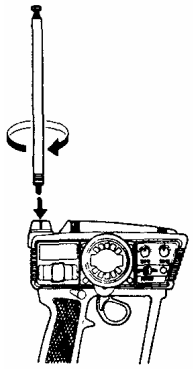
Defensas traseras/ delanteras rugosas – protegen

Suspensión de resortes – le permite al carro de carreras ajustarse rápidamente a la superficie del camino y continuar en él con firmeza.

Su relámpago está disponible en cuatro frecuencias para permitirle correr con otros carros de radio control. Revise la caja de su carro de carreras para ver que frecuencia utiliza.

INSTALANDO LAS ANTENAS

En el Transmisor



Atornille la parte encordada de la antena en el conector del transmisor. Asegúrese que la conexión sea firme.

En el Carro de Carreras

El tubo de la antena sostiene el cable de antena del carro de carreras para una mejor recepción y rango. Pase el cable de la antena por el tubo. Después inserte el tubo asegurándolo en la agarradera del tubo de la antena del carro de carreras.

INSTALANDO LAS BATERÍAS

El transmisor utiliza una batería de 9 voltios para operar. Para un mejor desempeño y duración le recomendamos utilizar una batería alcalina RadioShack.

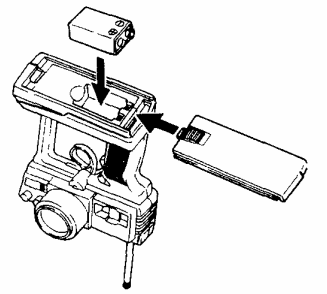
Su carro de carreras utiliza in paquete de Baterías recargables de 7.2V (no incluido). Antes de utilizar el paquete de baterías, debe Cargarlo con un cargador especial de baterías. Siga las instrucciones en el cargador para Cargar el paquete de baterías.

Las baterías y el cargador de baterías están Disponibles en su tienda RadioShack o en línea En www.RadioShack.com .

PRECAUCIÓN

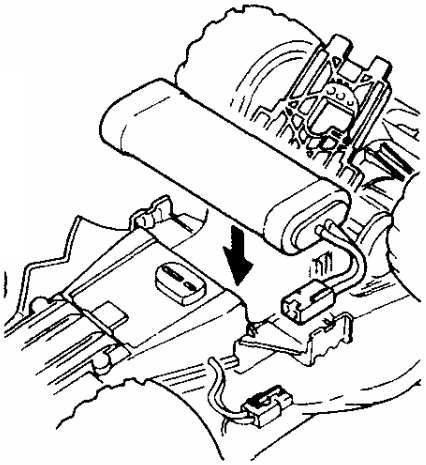
- Utilice únicamente baterías nuevas del tamaño y tipo recomendado.
- No mezcle baterías nuevas y viejas o de diferentes tipos (estándar, alcalinas, recargables) o recargables de diferentes capacidades.
- Nunca deje baterías muertas o débiles en el transmisor o en el carro
- Si no piensa utilizar el Machete durante una semana o más, retire las baterías. Las baterías pueden derramar líquidos que pueden destruir partes electrónicas.

EN EL TRANSMISOR



1. Deslice el interruptor del transmisor OFF/ ON a OFF.
2. Presione y deslice la tapa del compartimiento de las baterías En la dirección de la flecha marcada.
3. Coloque la batería en el compartimiento como lo indican los símbolos de polaridad (+ y -)marcados en el interior del compartimiento.
4. Coloque nuevamente la tapa y asegúrela. Cuando el rango del transmisor disminuya, cambie su batería.

EN EL CARRO DE CARRERAS



1. Deslice el interruptor OFF/ ON que se encuentra a un lado de su carro de carreras (debajo de la carrocería) a OFF.

2. Utilice una moneda para colocar el seguro en OPEN, deslice la tapa hacia las ruedas traseras y levante la tapa.

3. Coloque el paquete de baterías en el compartimiento de las baterías. El conector del paquete de baterías debe corresponder con la clavija del carro de carreras.

4. Cierre la tapa y asegúrela.

5. Enchufe el conector del paquete de baterías en el conector del carro de carreras. No intente forzarlo; se conectan únicamente de una manera.

Si su carro de carreras pierde poder o no responde a su transmisor, recargue el paquete de baterías.

RECICLANDO BATERÍAS DE Ni-Cd

El sello de certificación EPA de la RBRC® en la batería de Níquel-Cadmio (Ni-Cd)indica que RadioShack participa de manera voluntaria en in programa de industria para recolectar y reciclar estas baterías al final de su vida útil, al ser sacadas de servicio en los Estados Unidos o en Canadá.

El programa RBRC proporciona una alternativa conveniente para disponer de las baterías de Ni-Cd en la basura o en la corriente de desechos municipales, lo que puede ser ilegal en su área. Por favor llame al 1-800-THE-SHACK (1-800-843-7422) para obtener información con respecto al reciclaje de baterías y prohibiciones de eliminación/ restricciones en su área. La intervención de RadioShack en este programa es parte del compromiso de la Compañía para preservar nuestro medio ambiente y conservar nuestros recursos naturales.

PRECAUCIÓN

- Asegúrese que los conectores y alambres no toquen las partes de movimiento del carro de carreras.
- Utilice únicamente el paquete de baterías y cargador recomendado.
- No cargue o recargue el paquete de baterías mientras está en el carro de carreras.
- Después de cargar o recargar el paquete de baterías, desconéctelo del cargador. Si sobrecarga el paquete de baterías puede dañarlo.
- Al desconectar el paquete de baterías del cargador no jale los cables del conector. Puede dañar el paquete de baterías.

NOTA

- Si desea correr su carro de carreras por periodos extendidos de tiempo, le recomendamos compara un paquete de baterías extra. Usted puede cargar un paquete de baterías mientras utiliza el otro. Ver "Manejando el Carro de Carreras" en la Página 4.
- Ocasionalmente, deje que el paquete de baterías se descargue por completo antes de cargarlo nuevamente. De o contrario, el paquete de baterías pierde su capacidad de cargarse por completo

ⓘADVERTENCIAⓘ

- Este carro de carreras puede alcanzar velocidades más altas que otros carros de radio control. Tenga cuidado para evitar colisiones a altas velocidades con personas y objetos.
- Nunca juegue con su carro de carreras en la calle.
- No toque el motor inmediatamente después de haber utilizado el carro de carreras, ya que se calienta durante su uso.

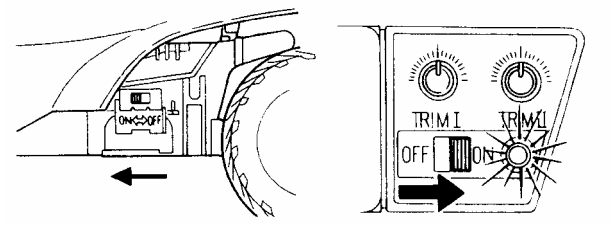
PRECAUCIÓN

- Si el carro de carreras se atora debajo de un objeto, libere inmediatamente el gatillo del control y retire el carro de carreras.
- Si utiliza su carro por periodos prolongados de tiempo, genera niveles elevados de calor. El calor ocasiona que el motor se desgaste. Para ayudar a que los niveles de calor se mantengan abajo, cuando el paquete de baterías se termine, permita que el carro se enfríe durante por lo menos 10 minutos antes de instalar un nuevo paquete de baterías cargado.

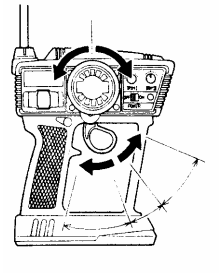
MANEJANDO EL CARRO DE CARRERAS

1. Extienda completamente la antena del transmisor. ⓘ

2. deslice los interruptores del transmisor y del carro de carreras ON/ OFF a ON-



3. Utilice el gatillo y volante de control para manejar y dirigir el carro de carreras.



Gatillo Controlador de Velocidad

- Jale el gatillo a la izquierda para mover el carro hacia delante.
- Jale el gatillo hasta el final para máxima velocidad.
- Jale el gatillo a la derecha para moverse hacia atrás
- Libere para detener

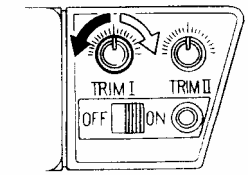
Volante de Control de la Dirección

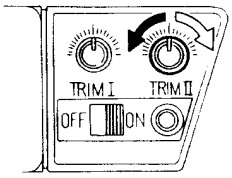
- Gire el volante a la izquierda para voltear a la izquierda
- Gire el volante a la derecha para voltear a la derecha.
- Libere el volante para ir en línea recta.

4. Cuando termine de jugar con el carro de carreras, deslice el interruptor ON/ OFF del transmisor y del carro de carreras a OFF. ⓘ.

AJUSTANDO LOS CONTROLES DE LA DIRECCIÓN Y VELOCIDAD

El control de la dirección (**TRIM 1** arriba del interruptor ON/ OFF) le permite alinear finamente la dirección para que el carro se conduzca en línea recta al ajustar el control de la dirección en su posición central.





El control neutral de dirección (**TRIM II** arriba del interruptor ON /OFF) le permite afinar el control de la velocidad para que el carro de carreras se detenga completamente al liberar el control de velocidad y colocarlo en su posición central.

1. Coloque el carro de carreras en una base o voltéelo de tal manera que las llantas no toquen el suelo.
2. Deslice los interruptores del carro y del transmisor ON/ OFF a ON
3. Si las llantas traseras se mueven, gire TRIM II hasta que las llantas se detengan.
4. Si el ángulo de las llantas delanteras es izquierdo o derecho, gire TRIM hasta que queden alineadas al frente.
5. Cuando termine el ajuste, deslice los interruptores ON/ OFF del transmisor y del carro a OFF.

PISTAS ÚTILES

Estas pistas le pueden ayudar a disfrutar al máximo su carro de carreras.

- Si alguien utiliza in radio CB cerca, puede interferir con el control del carro. Si esto sucede, mueva el carro lejos del radio CB. La interferencia también puede venir de cables de alto voltaje y transformadores de corriente.

- Si el carro se mueve lentamente y usted acaba de instalar un paquete de baterías cargado, revise el mecanismo de las ruedas, para quitar hilos, cabellos o tierra que causen esto.

NOTA

- No toque las llantas mientras ajusta los controles de dirección y velocidad.
- Posiblemente deberá afinar nuevamente el TRIM I después de utilizar el carro de carreras por un rato.

PRECAUCIÓN

Nunca ajuste TRIM II para que el carro se mueva continuamente

CORRIENDO CARROS JUNTOS

El carro de carreras y otros carros de control remoto utilizan frecuencias específicas para operar. Los carros con diferentes radio frecuencias pueden correr juntos sin causar interferencia. Los carros con la misma frecuencia no pueden correr juntos. La siguiente tabla muestra las radio frecuencias disponibles en su carro de carreras. Si usted compra más de un carro de carreras y planea correrlos, revise las etiquetas en la caja para asegurarse que tengan diferentes bandas/ colores (para diferentes frecuencias).

BANDA	Frecuencia (MHz)	Color de Etiqueta
1	26.995	Café
2	27.045	Roja
3	27.095	Naranja
5	27.195	Verde

CUIDADO

Mantenga el carro de carreras remoto seco; si se llegara a mojar, séquelo de inmediato. Utilice y almacene el carro de carreras remoto únicamente en ambientes de temperatura normal. Maneje el carro de carreras remoto con cuidado; no lo tire. Mantenga el carro de carreras lejos del polvo y tierra, y límpielo con un trapo húmedo para conservarlo como nuevo.

SERVICIO Y REPARACIONES

Si su carro de carreras no opera como se supone, llévelo a su tienda RadioShack para recibir asistencia. Si modifica o intenta forzar los componentes internos de su carro de carreras, puede causar un malfuncionamiento y puede invalidar su garantía y la autorización de la FCC para operarlo.

LA FCC DESEA INFORMARLE

Su carro de carreras o su transmisor pueden causar interferencia de radio o TV, aún si operan adecuadamente. Para determinar si el carro de carreras o el transmisor están causando la interferencia, apague el carro de carreras y libere los controles del transmisor. Si la interferencia desaparece, su carro de carreras o su transmisor están causando la interferencia.

Intente eliminar la interferencia de la siguiente manera:

- Moviendo su carro de carreras y el transmisor lejos de la TV o el radio.
- Contactando a su tienda RadioShack para recibir asistencia.

Si no puede eliminar la interferencia, la FCC requiere que deje de utilizar su carro de carreras y su transmisor.

Características eléctricas:

Control remoto: 1 batería 9 V cc
Carro: 7,2 V cc (baterías recargables)

IMPORTANTE – FAVOR DE LEER ESTO ANTES DE UTILIZAR SU CARRO NUEVO

Este carro de control remoto puede alcanzar velocidades muy altas. Tenga cuidado de no lastimarse o lastimar a otros, o causar daños al carro, por colisiones a alta velocidad. Lea completamente su manual del usuario. Su garantía limitada no cubre el mal uso, daño accidental, choque, colisión o cualquier otro daño relacionado con un impacto o contacto violento. Las reparaciones por dichos daños se realizaran como servicio regular y tarifas efectivas en el momento del servicio.